

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初で、最先且つ唯一の発 明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最 先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じ ている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
· .	SWITCH DEVICE, DATA-PROCESSING
	APPARATUS AND PLAYBACK APPARATUS
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□の日に出願され、 この出願の米国出願番号または PCT 国際出願番号は、 であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合)	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を開示する義務があることを承認する。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Districts New Obstacles

Japanese Language D claration

(日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明概要の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)-(b)項又は第365条(b)項に基づいて優先権の利益を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国で特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願	
2002-243940	Japan
(Number)	(Country)
(番号)	(国名)
(Number) (番号)	(Country)
	(国名)
他の優先権出願については添作	すのリスト参照
私は、ここに、下記のいかなる 国法典第35編119条(e)項の	5米国仮特許出願についても、その米 利益を主張する。
(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)
35編第120条に基づく利益を	K国出願についても、その米国法典第 と主張し、又米国を指定するいかなる
PCT国際出願についても、その 連する。また。本出願の名特款等	の同第365条(c)に基づく利益を主 請求の範囲の主題が、米国法典第35
編第112条第1段に規定された	月水の配団の王風か、木国伝典第35 と態様で、先行する米国出願又はPC
T国際出願に開示されていないな	場合においては、その先行出願の出願
日と本国内出願日またはPCT国	際出願日との間の期間中に入手され
た情報で、連邦規則法興第370 関る重要な情報について開示義	扁規則1.56に定義された特許性に 終があることを承認する
内心里文·3.旧书(二)4. (四小表》	mora ccampa, a.
(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)
(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)
私は、ここに表明された私自身 日の情報と信ずることに基づくN) 身の知識に係わる陳述が真実であり、 東述が、真実であると信じられること
たっぱんに おきにをひん	*地が、兵夫でめると后しりれること 、陆法ねびた役。を担合は、 半宮法曲

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる陳述が真実であり、 且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられること を宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典 第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方 により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願ま たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。 I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, Section 119(a)–(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

23/08/2002	Priority Not Claimed 優先権主張なし □
(Day/Month/Year Filed) (出願日/月/年)	
(Day/Month/Year Filed) (出願日/月/年)	
_ See attached list for additional price	or foreign applications.
I hereby claim the benefit under Title 119(e) of any United States provision	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT Inernational application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the

national or PCT International filing date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況 : 特許許可、係属中、放棄)	
(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況 : 特許許可、係属中、放棄)	

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under 18 U.S.C. 1001 and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Docket No.	

Japanese Language D claration

(日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。

POWER OF ATTORNEY; As a named inventor, I hereby appoint The following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this Application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith.



23850

全ての通信は下記の住所へ送付されたい。

Please direct all communications to the following address:



23830

PATENT TRADEMARK OFFICE

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor Yoshinori KATAOKA	
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
,		Yoshinari Kataoka	Sep. 5, 2003
		Residence Tokorozawa–shi, Saitama, Japa	an
玉籍		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Post Office Address c/o PIONEER CORPORATION To 2610, Hanazono 4-chome, Tokoro	
		2010, 1 21122010 1 0/10/10, 10/10/10	,
第二共同発明者がいる場合、その氏名	3	Full name of second joint inventor, if any Keitaro KABURAGI	
	5	Full name of second joint inventor, if any	Date
		Full name of second joint inventor, if any Keitaro KABURAGI Second inventor's signature	Date
第二共同発明者がいる場合、その氏名 共同発明者の署名 住所		Full name of second joint inventor, if any Keitaro KABURAGI	Date SEP ⋅ 5 ⋅ 200 }
共同発明者の署名		Full name of second joint inventor, if any Keitaro KABURAGI Second inventor's signature KEITARO KABURAGI Residence	Date SEP ⋅ 5 ⋅ 200 }

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること)

Docket No.

第三共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of third joint inventor, if any Tetsuya KIKUCHI	
共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature	Date
		TETSUYA KIKUCHI	SEP. 5. 2003
主所		Residence	
		Tokorozawa–shi, Saitama, Japan	ı
玉籍		Citizenship	
		Japan	
郵便の宛先		Post Office Address	
中人マックピンと		/ PIONEED COROCATION T.	rozova Dlant
却人 * / ク ヒ ク L		c/o PIONEER CORPORATION Toko	rozawa Fiarit
		2610, Hanazono 4-chome, Tokoroza	
第四共同発明者がいる場合、その氏名	日付	-,	
第四共同発明者がいる場合、その氏名	日付	2610, Hanazono 4-chome, Tokoroza Full name of fourth joint inventor, if any Hiroshi KAWAMI	wa-shi, Saitama, Japa
第四共同発明者がいる場合、その氏名 共同発明者の署名	日付	2610, Hanazono 4-chome, Tokoroza Full name of fourth joint inventor, if any Hiroshi KAWAMI Fourth inventor's signature	wa-shi, Saitama, Japa Date
第四共同発明者がいる場合、その氏名 共同発明者の署名	日付	Full name of fourth joint inventor, if any Hiroshi KAWAMI Fourth inventor's signature HIROSHI KAWAMI	wa-shi, Saitama, Japa Date SEP.5, 2003
第四共同発明者がいる場合、その氏名 共同発明者の署名 住所	日付	Full name of fourth joint inventor, if any Hiroshi KAWAMI Fourth inventor's signature HIROSHI KAWAMI Residence	wa-shi, Saitama, Japa Date SEP.5, 2003
第四共同発明者がいる場合、その氏名 共同発明者の署名 生所	日付	Full name of fourth joint inventor, if any Hiroshi KAWAMI Fourth inventor's signature HIROSHI KAWAMI Residence Tokorozawa—shi, Saitama, Japan	wa-shi, Saitama, Japa Date SEP.5, 2003
第四共同発明者がいる場合、その氏名 共同発明者の署名 生所	日付	Full name of fourth joint inventor, if any Hiroshi KAWAMI Fourth inventor's signature HIROSHI KAWAMI Residence Tokorozawa—shi, Saitama, Japan Citizenship Japan Post Office Address	wa-shi, Saitama, Japa Date SEP. 5., 2003
第四共同発明者がいる場合、その氏名 共同発明者の署名 住所	日付	Full name of fourth joint inventor, if any Hiroshi KAWAMI Fourth inventor's signature HIROSHI KAWAMI Residence Tokorozawa—shi, Saitama, Japan Citizenship Japan	Date SEP. 5., 2003